

Set de prechauffage pour PCB jusqu'a 51 x 61 cm, 5400 W, 6 zones - JBC PHXLE-1KA

Réf. article WL82921

Fabricant JBC

Set de prechauffage par convection et infrarouge pour cartes grand format jusqu'a 510 x 610 mm. Six zones de chauffe commutables et trois modes de travail evitent le choc thermique sur les cartes multicouches lors de la reprise.

DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position	Non
Norm	ANSI/ESD S20.20
Pays d'origine	Espagne
Plage de température	50-250 °C
Poids	23 kg
Puissance	5400 W
Température (max.)	jusqu'à 300 °C



NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

Le JBC PHXLE-1KA est un set de prechauffage complet destine au chauffage uniforme des cartes (PCBA) grand format jusqu'a 51 x 61 cm. Il porte la carte a une temperature de base controlee avant le soudage ou le dessoudage, evitant ainsi le choc thermique et le gauchissement des cartes multicouches, comme les cartes de communication et d'avionique.

AVANTAGES

- Surface de chauffe de 510 x 610 mm avec six zones commutables independamment (255 x 203 mm chacune) pour un prechauffage cible.
- Puissance de crete de 5400 W pour des temps de montee en temperature courts, meme sur de grandes cartes.
- Trois modes de travail : Puissance, Temperature et Profil, avec regulation par thermocouples de controle et de protection.
- Jusqu'a huit thermocouples pour le controle et la protection ; 22 profils entierement configurables avec jusqu'a 16 etapes chacun.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Puissance de crete : 5400 W
- Tension d'alimentation : 120 V (variante PHXLE-1KA)
- Plage de temperature : 50 a 250 °C
- Surface de chauffe : 510 x 610 mm, 6 zones de 255 x 203 mm
- Thermocouples : 8 (controle et protection)
- Profils : 22 (jusqu'a 16 etapes chacun)
- Dimensions de l'unite de chauffe : 790 x 664 x 42 mm
- Poids : 23 kg

APPLICATIONS

Ideal pour les travaux de soudage repetitifs sur de grandes cartes et pour la reparation et la reprise ou un prechauffage doux et homogene est essentiel.

CONTENU DU SET

- Unite de chauffe et console
- Support PHXLS
- Supports metalliques de carte PH204, PH205 et PH206 (trois hauteurs)
- Trois thermocouples PH218 (type K)
- Ruban Kapton PH217

NORMES

Securite ESD selon ANSI/ESD S20.20 ; CE, RoHS. Fabrique en Espagne.